

Rafitec[®]

AÇÕES PARA O FUTURO

Ecoeficiência é o caminho

A ecoeficiência propõe “produzir mais e melhor com menos”, preservando os recursos e a qualidade ambiental, por meio de ações e programas em cada área da produção.

É uma estratégia de gestão que combina o desempenho econômico com o desempenho ambiental, possibilitando processos mais eficientes e produtos e serviços melhores, ao mesmo tempo que reduz o uso de recursos, a geração de resíduos e a poluição.

É assim que as empresas da Vaccaro Group somam propósitos e ações que buscam garantir um futuro mais sustentável.

Conheça as ações que ajudam a criar um futuro mais sustentável

Ações sustentáveis

Conheça algumas das ações que certificam o Desenvolvimento Sustentável, Selo Verde e o Selo 100% reciclável aos produtos Rafitec Propex.

Ações para o futuro

Nós acreditamos que qualidade de vida e desenvolvimento podem, e devem, andar juntos. Na Açai Amazonas, os investimentos constantes em ações de reflorestamento e preservação ambiental passam pelo monitoramento contínuo dos processos, sempre em busca de práticas mais sustentáveis.

Ações sociais

Pessoas melhores fazem um mundo melhor. Sabemos da nossa responsabilidade com os mais vulneráveis e, neste contexto, entidades que desenvolvem projetos voltados a atender as necessidades de crianças, idosos e pessoas especiais sempre fizeram parte dos investimentos privados da Vaccaro Group, que também repassa percentuais do Imposto de Renda para projetos aprovados pela Lei de incentivo à Cultura e Esporte.

AÇÕES SUSTENTÁVEIS

Pesquisa e desenvolvimento sustentável

Uma parcela dos investimentos é destinada para pesquisas de novas tecnologias voltadas ao desenvolvimento sustentável.

Embalagens totalmente recicláveis

As embalagens Rafitec Propex, são 100% recicláveis, produzidas com polímeros de polipropileno da mesma família, completamente recuperáveis e totalmente isentas de componentes que dificultam ou impedem o reprocessamento.

Rafitec[®]

Zero Resíduos

Desenvolvemos ações em todas as fases da fabricação, garantindo que 100% do resíduo industrial seja reciclado - sobras de processo partem para aproveitamento interno em forma de pellet, outras são destinadas para a venda.

Gerenciamento de Resíduos Sólidos e Coleta Seletiva

Todas as empresas da Vaccaro Group praticam a coleta seletiva com coletores devidamente regularizados e destinação correta dos materiais.

Captação e armazenamento da água da chuva

Captamos e armazenamos água da chuva que é utilizada e reaproveitada na rede de hidrante e extrusão.

Energia Renovável e Limpa

Todas as empresas da Vaccaro Group, atentas ao propósito da consciência ambiental, estão aderindo ao uso da energia solar. Já são 3.119 placas instaladas e capacidade total de geração de energia solar de 970 kWp, ou seja, aproximadamente 1,0 MWp (Megawatts-pico).

Exemplo que incentiva

Desde a instalação da energia solar na Fábrica 03 da Rafitec Propex (Xaxim/SC), em 2019, com a energia gerada até 2021, 47 toneladas de CO2 deixaram de ser despejadas na atmosfera, através da geração de energia limpa.

Uso e consumo consciente da energia

A iluminação externa das fábricas foi substituída por refletores solares, que carregam durante o dia com energia solar e iluminam a área externa durante a noite. Além disso, foi realizada substituição completa da iluminação interna por refletores led de alta eficiência energética e as melhorias nos equipamentos que visam reduzir o consumo de energia são contínuas.

AÇÕES EM PROL DO FUTURO

Redução da quantidade de CO2 lançado na atmosfera

Nas fazendas da Açai Amazonas, no Pará, a criação de abelhas nativas é um diferencial que, além de favorecer o cultivo e a formação de frutos no açazeiro, auxilia no combate a mudanças climáticas. Cada quilo de mel produzido pode neutralizar até 16 quilos de dióxido de carbono (CO2) lançados na atmosfera.

Reflorestamento e preservação das frutíferas nativas

Todas as áreas onde não há viabilização do plantio de açai são reflorestadas com plantio de Mogno Africano e Acácia; a preservação das frutíferas protegidas por lei, como a castanha do Pará, é seguida à risca.



Cuidando do solo e inibindo a erosão

A utilização de técnicas de supressão de capim por meio de roçagem facilita a conservação do solo, inibindo a erosão; adubação equilibrada por acompanhamento de análises de solo, solução do solo, folha e fruto também contribuem.

Reaproveitamento de resíduos e menor consumo de energia

O reaproveitamento dos resíduos da matéria-prima (caroço do açaí) para alimentar a caldeira na geração de calor impacta na redução do uso LPG e eletricidade.

Repovoamento dos rios e preservação de espécies nativas

Na piscicultura, para auxiliar na preservação de espécies nativas e repovoar os rios, a criação anual chega a 30 mil alevinos e a doação já ultrapassa 500 mil.

Capina elétrica

Também está sendo implementada nas fazendas de açaí, a Capina Elétrica, que permite o controle de ervas daninhas e plantas invasoras por longos períodos. O resultado é a manutenção do local aplicado livre de plantas invasoras por meses sem outros efeitos colaterais como deriva química que causa danos a outras plantas.

Energia renovável e limpa

O complexo industrial da Açaí Amazonas, em Óbidos, investiu em um projeto moderno para captação de energia solar. Foram instaladas 2.160 placas solares que correspondem a 540 kilowatts.